

الأسئلة

الدرس الأول

- ١- ضع علامة (✓) أو (×):
- ١- يتكون جسم الإنسان من مجموعة من الأجهزة. ()
- ٢- يبدأ الجهاز الهضمي بالأنف. ()
- ٣- الأمعاء الغليظة مسئولة عن تجميع الفضلات. ()
- ٤- يحتوى الفم على الأسنان واللسان. ()
- ٥- الأسنان والضروس مسئولة عن تقطيع وتقليب الطعام. ()
- ٦- تقوم المعدة بتخزين وهضم الطعام. ()
- ٧- يتم هضم الطعام كلياً فى المعدة. ()

أكمل:-

- يحتوى الفم على..... لتقليب الطعام و و لتقطيع الطعام.
- يتم فيها هضم الطعام كلياً ونقله للجسم.
- يبدأ الجهاز الهضمي
- المرئ من خلاله الطعام.
- المعدة يتم فيها وهضم الطعام.
- تتجمع فيها الفضلات لحين خروجها من الجسم.

أكتب المصطلح العلمي:

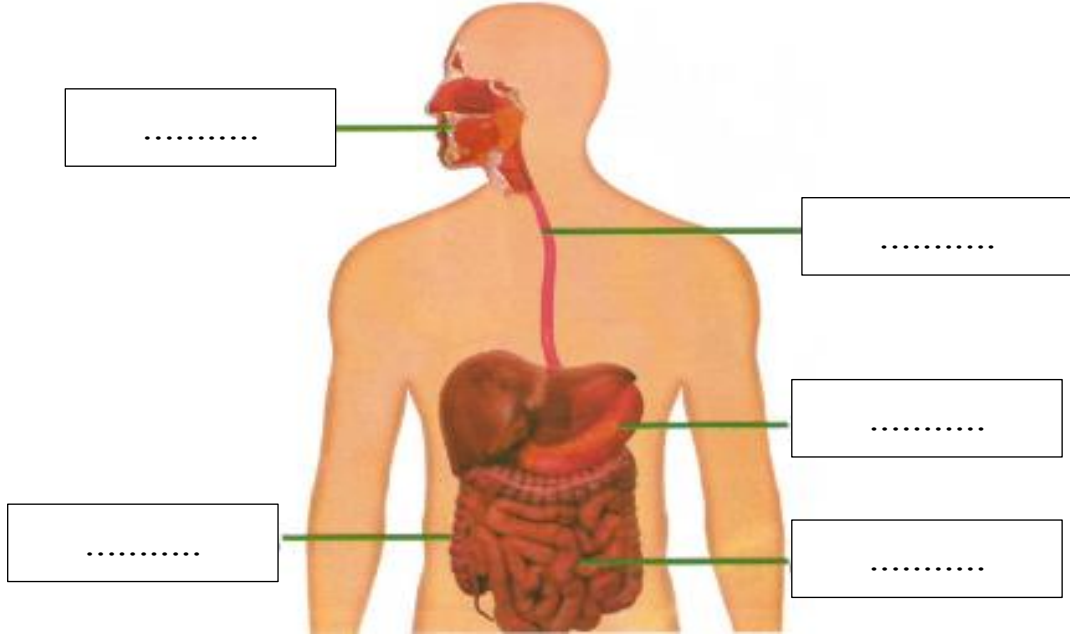
- الجهاز المسئول عن تبسيط وتجزئه الطعام إلى أجزاء صغيرة.
(.....)
- أنبوب قصير يمر من خلاله الطعام.
(.....)
- أنبوب طويل يتم فيه هضم الطعام كلياً ونقله إلى الجسم.
(.....)
- عضو تتجمع فيه الفضلات لحين خروجها من الجسم.
(.....)
- كيس عضلي يخزن ويهضم الطعام.
(.....)

صل:

- | | |
|---------------------|---|
| ١- اللسان | - كيس عضلي يخزن ويهضم الطعام. |
| ٢- الأمعاء الغليظة | - أنبوب يمر من خلاله الطعام إلى المعدة. |
| ٣- المعدة | - لتقليب الطعام. |
| ٤- الأسنان والضرروس | - تتجمع فيها الفضلات. |
| ٥- المرئ | - أنبوب طويل يتم فيه هضم الطعام كلياً. |
| ٦- الأمعاء الدقيقة | - لتقطيع الطعام. |

اختر مما بين القوسين:-

(الفم – المعدة – الأمعاء الغليظة – المرئ – الأمعاء الدقيقة)



الجهاز التنفسي

١- ضع علامة (✓) أو (×):

- ١- يتكون الجهاز التنفسي من الفم والقصبه الهوائية والرئتين. ()
- ٢- يمر الهواء من خلال القصبه الهوائية إلى الرئتين. ()
- ٣- يتم التبادل للغازات فى الأنف. ()
- ٤- يدخل الجسم غاز الأكسجين ويخرج غاز ثاني أكسيد الكربون. ()
- ٥- يحتوى جسم الإنسان على رئة واحدة فقط. ()

اذكر السبب:

يجب أن نتنفس من الأنف.

.....

يحتوى الأنف على شعيرات صغيرة.

.....

اختر الإجابة الصحيحة:-

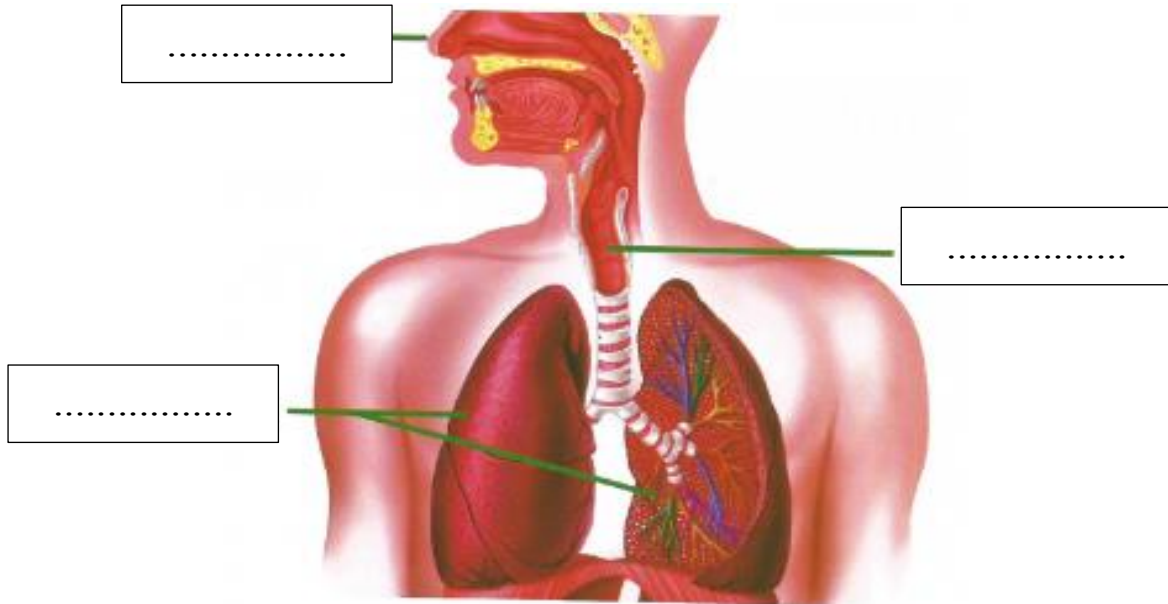
- يحتوى الجسم على رئة. (١ - ٢ - ٤)
- يحدث تبادل للغازات فى (الرئتين - الأنف - القصبه الهوائية)
- يخرج غاز من الجسم فى عملية التنفس.
- (الأكسجين - ثاني أكسيد الكربون - النيتروجين)
- أول عضو فى الجهاز التنفس. (الأنف - الفم - الرئتين) .

اكتب المصطلح العلمى:-

- العضو الذى يحدث فيه تبادل الغازات اثناء عملية التنفس. (.....)
- عضو يمر الهواء من خلاله إلى الرئتين. (.....)
- الغاز الذى يتخلص منه الجسم. (.....)
- الغاز الذى يدخل إلى الجسم. (.....)

اكتب البيانات التالية على الصورة:-

الأنف – الرئتين – القصبة الهوائية



الجهاز الدوري

أكتب المصطلح العلمى:-

- الجهاز المسئول عن توزيع الغذاء المهضوم والأكسجين لجميع أجزاء الجسم.
(.....)
- العضو الذى يضخ الدم لجميع أجزاء الجسم.
(.....)
- سائل أحمر يحمل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون والغذاء المهضوم.
(.....)
- أنابيب يمر خلالها الدم.
(.....)

أكمل:-

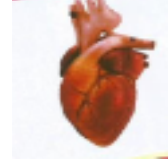
- يتكون الجهاز الدورى من ، ،
- يمر الدم من خلال
- يحمل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون والغذاء المهضوم.

اذكر السبب:

- القلب أهم عضو فى الجهاز الدوري.
-
- القلب عضو مهم جدًا فى جسم الإنسان.
-

صل:-

- أنابيب يمر خلالها الدم.



- ١

- سائل أحمر يحمل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون والغذاء المهضوم.



- ٢

- يسخن الدم لجميع أجزاء الجسم.



- ٣



الإجابة الدرس الأول

١- ضع علامة (✓) أو (x):

- ١- يتكون جسم الإنسان من مجموعة من الأجهزة. (✓)
- ٢- يبدأ الجهاز الهضمي بالأنف. (x)
- ٣- الأمعاء الغليظة مسئولة عن تجميع الفضلات. (✓)
- ٤- يحتوى الفم على الأسنان واللسان. (✓)
- ٥- الأسنان والضروس مسئولة عن تقطيع وتقليب الطعام. (x)
- ٦- تقوم المعدة بتخزين وهضم الطعام. (✓)
- ٧- يتم هضم الطعام كلياً فى المعدة. (x)

أكمل:-

- يحتوى الفم على اللسان لتقليب الطعام و الأسنان والضروس لتقطيع الطعام.
- الأمعاء الدقيقة يتم فيها هضم الطعام كلياً ونقله للجسم.
- يبدأ الجهاز الهضمي بالفم.
- المرئ يمر من خلاله الطعام.
- المعدة يتم فيها تخزين وهضم الطعام.
- الأمعاء الغليظة تتجمع فيها الفضلات لحين خروجها من الجسم.

أكتب المصطلح العلمي:

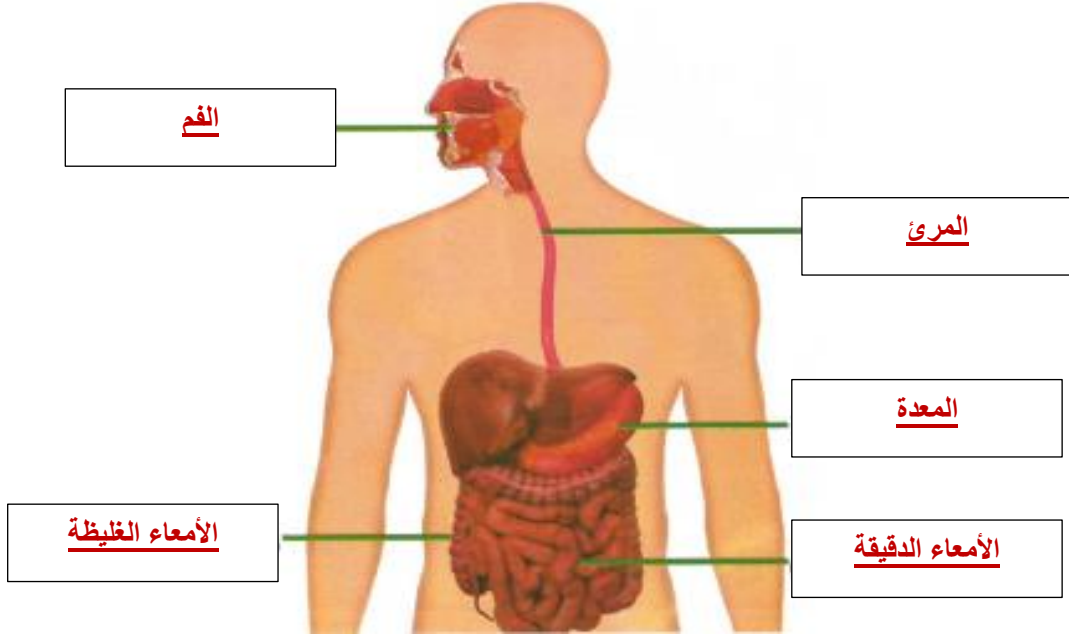
- الجهاز المسئول عن تبسيط وتجزئه الطعام إلى أجزاء صغيرة. (الجهاز الهضمي)
- أنبوب قصير يمر من خلاله الطعام. (المرئ "أنبوب الطعام")
- أنبوب طويل يتم فيه هضم الطعام كليًا ونقله إلى الجسم. (الأمعاء الدقيقة)
- عضو تتجمع فيه الفضلات لحين خروجها من الجسم. (الأمعاء الغليظة)
- كيس عضلي يخزن ويهضم الطعام. (المعدة)

صل:

- | | | |
|---------------------|---|---|
| ١- اللسان | ← | - كيس عضلي يخزن ويهضم الطعام. |
| ٢- الأمعاء الغليظة | ← | - أنبوب يمر من خلاله الطعام إلى المعدة. |
| ٣- المعدة | ← | - لتقليب الطعام. |
| ٤- الأسنان والضرروس | ← | - تتجمع فيها الفضلات. |
| ٥- المرئ | ← | - أنبوب طويل يتم فيه هضم الطعام كليًا. |
| ٦- الأمعاء الدقيقة | ← | - لتقطيع الطعام. |

اختر مما بين القوسين:-

(الفم – المعدة – الأمعاء الغليظة – المرئ – الأمعاء الدقيقة)



الجهاز التنفسي

١- ضع علامة (✓) أو (×):

- ١- يتكون الجهاز التنفسي من الفم والقصبه الهوائية والرئتين. (×)
- ٢- يمر الهواء من خلال القصبه الهوائية إلى الرئتين. (✓)
- ٣- يتم التبادل للغازات فى الأنف. (×)
- ٤- يدخل الجسم غاز الأكسجين ويخرج غاز ثاني أكسيد الكربون. (✓)
- ٥- يحتوى جسم الإنسان على رئة واحدة فقط. (×)

اذكر السبب:

يجب أن نتنفس من الأنف.

لوجود الشعيرات الصغيرة التى تساعد فى تنقية الهواء.

يحتوى الأنف على شعيرات صغيرة.

لتنقية الهواء.

اختر الإجابة الصحيحة:-

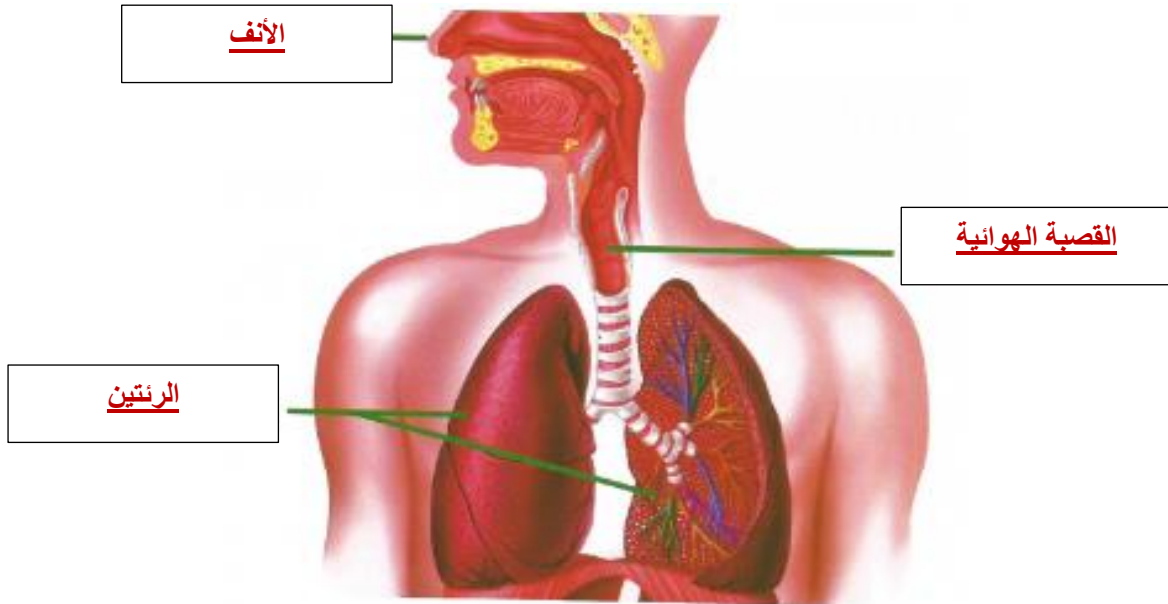
- يحتوى الجسم على رئة. (١ - ٢ - ٤)
- يحدث تبادل الغازات فى (الرئتين - الأنف - القصبه الهوائية)
- يخرج غاز من الجسم فى عملية التنفس.
- (الأكسجين - ثاني أكسيد الكربون - النيتروجين)
- أول عضو فى الجهاز التنفس. (الأنف - الفم - الرئتين) .

اكتب المصطلح العلمي:-

- العضو الذى يحدث فيه تبادل الغازات اثناء عملية التنفس. (الرئتين)
- عضو يمر الهواء من خلاله إلى الرئتين. (القصبه الهوائية)
- الغاز الذى يتخلص منه الجسم. (ثانى أكسيد الكربون)
- الغاز الذى يدخل إلى الجسم. (الأكسجين)

اكتب البيانات التالية على الصورة:-

الأنف – الرئتين – القصبه الهوائية



الجهاز الدوري

أكتب المصطلح العلمى:-

- الجهاز المسئول عن توزيع الغذاء المهضوم والأكسجين لجميع أجزاء الجسم.

(الجهاز الدورى)

- العضو الذى يضخ الدم لجميع أجزاء الجسم. (القلب)

- سائل أحمر يحمل الأكسجين وثنائي اكسيد الكربون والغذاء المهضوم. (الدم)

- أنابيب يمر خلالها الدم. (الأوعية الدموية)

أكمل:-

- يتكون الجهاز الدورى من القلب ، الدم ، الأوعية الدموية.

- يمر الدم من خلال الأوعية الدموية.

- الدم يحمل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون والغذاء المهضوم.

اذكر السبب:

- القلب أهم عضو فى الجهاز الدورى.

- لأنه يضخ الدم للجسم كله.

- القلب عضو مهم جدًا فى جسم الإنسان.

- لأنه يضخ الدم للجسم كله.

صل:-

- أنابيب يمر خلالها الدم.
- سائل أحمر يحمل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون والغذاء المهضوم.
- يضخ الدم لجميع أجزاء الجسم.



١-



٢-



٣-

